# Term Project 안내

#### 1. 텀프로젝트 주제

닌텐도 DS를 이용한 응용 프로그램 게임, 네트워크 프로그램, 개발 도구 등

또는 하드웨어 제어 요소가 들어간 Mobile App 등 제한 없음 다만 하드웨어와 어떤 식으로든 관련이 있어야 함

### 2. 일정과 보고서, 발표

11월 15일 - 팀 구성 및 과제 주제 제안 팀은 반드시 2인 또는 3인 - 1인 팀은 절대 인정 안됨

2 page짜리 주제제안서 (odt) 제출

- 0.5 page는 title (팀 이름, 구성원, 학번, github ID)
- 만들려는 것에 대한 기술 (+ 간단한 그림)
- 문제점 및 제약사항과 그의 극복 방안

팀이름으로 github에 directory를 만들고

- 주제제안서를 먼저 올리고 이후
- 문서, 소스 등 유지 (문서, 소스 개정 등)

11월 22일 - 프로젝트 제안서 제출 및 제안 발표 (odg, 팀당 5 분)

표지 포함 적어도 5 page 이상의 제안서 (odt) - guthub에 올리기 아래 모든 항목이 반드시 포함되어야 함

- 만들려는 것에 대한 구체적인 기술 고려된 제약사항과 구체적인 극복 방안
- 소프트웨어, 하드웨어 구조도 (기초 설계)
- + Test Plan (Test 항목 잘된 때, 안된 때, 예상 결과)
- 11월 25일 이때까지 github activity minimum 회수
  - 문서 (회의록-odt, 발표자료-odg, 제안서-odt 등) 10회 이상
  - 소스는 30회 이상 upload/revise (comment가 달린 revise)

# 12월 20일 (변경 가능) -

결과 발표 10분 + 시연 5분 + QA

아래 내용 포함

- 표지 (프로젝트 이름, 팀 이름, 멤버)
- 제안서 상의 개발 목표
- 실제 완성된 결과물 개요 (개발 목표 대비 설명)
- 결과물의 소프트웨어, 하드웨어 구조 설명
- 기술적 특이 사항 사용된 컴퓨터공학적 이론들
- 개발 과정에서 어려웠던 점 기술적,절차적 문제와 해결 방안 시연은 실험실의 모두가 잘 볼 수 있는 방법을 찾아서 하시길..
- - 에뮬레이터...

Cross 평가 진행함 (다른 팀의 발표 및 결과 평가) - 성적에 반영 완성된 프로그램은 미리

- 송태웅 학생이 제공하는 페이지에 등록
- 사진, binary, tgz source



이때까지 github activity minimum 회수

- 문서 (회의록,발표자료,제안서,결과보고서,테스트,소스리딩 등) 총 20회 이상
- 소스는 100회 이상 upload/revise (comment가 달린 revise)
- issue 10회 이상

# 12월 21일 아침 9시까지 - 적어도 15 page 이상의 결과 보고서

- 제안서의 모든 항목의 최종 확정 내용 포함
- 소프트웨어, 하드웨어 구조의 상세 기술
  - (간략한 주요 모듈의 pseudocode)
- 사용된 컴퓨터공학적 이론
- Test Plan & 시행 결과
- Source Reading 결과 (적어도 2회분) 문서 첨부
- 사용된 개발 도구와 그 유용성
- 개발 과정에서 도구, 라이브러리, 등등에 관한 설정, 이용 내용